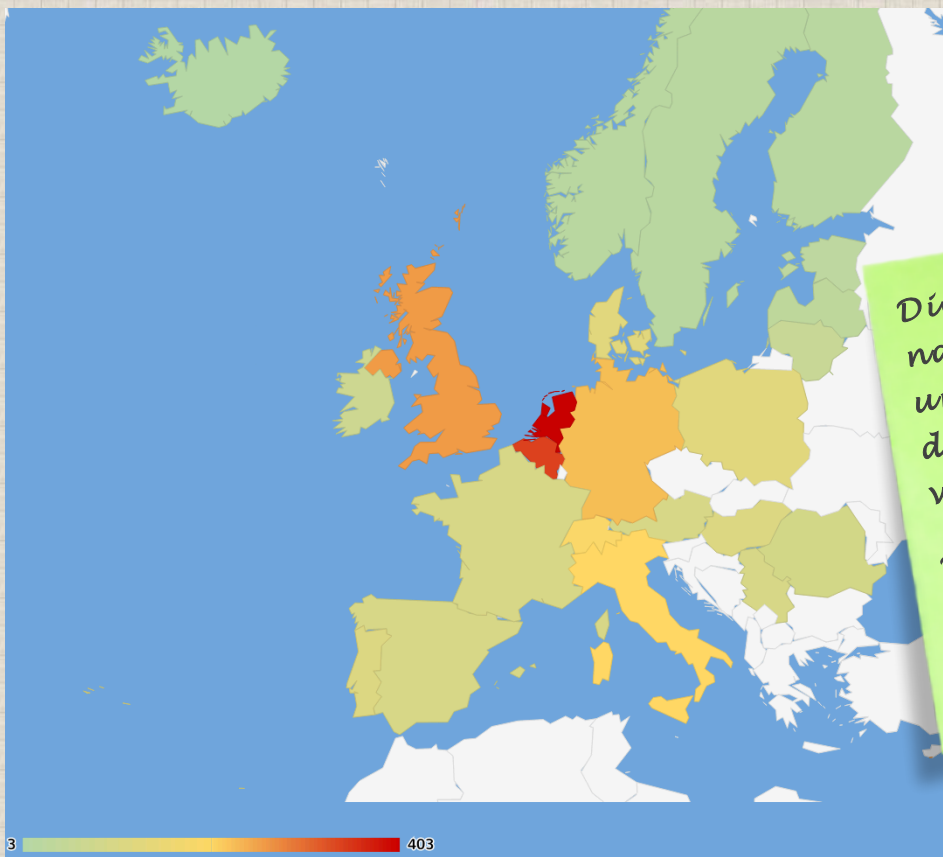


# Landkartendiagramm

## Idee

Klimazonen, Energieverbrauch, Wasservorkommen, Rohstoffvorkommen, Bevölkerungsdichte usw. ganz einfach auf einer Landkarte darstellen.

### Bevölkerungsdichte ausgewählter Länder Europas



ICT ganz einfach

Werkzeug

## Chart Creator

Zu finden auf:

<http://chartcreator.finite-field.com>

Die Karten benötigen je nach Menge der Daten und Geschwindigkeit der Verbindung rel. viel Zeit zum Aufbau.

Die Karten können auch als interaktives HTML-File in eine Website eingebettet werden.

## ICT-Kompetenzen

- Die SuS setzen eine Online-Anwendung gezielt ein.
- Die SuS kennen ein Werkzeug, um Landkartendiagramme zu erstellen.
- Die SuS benennen eine Datei sinnvoll und legen sie an einem sinnvollen Ort ab.

## Anleitungen

- Schriftliche Anleitung auf der nächsten Seite.



## Anleitung

**Data Name:**  
Bevölkerungsdichte Pers./qkm

**Data:**

Schweiz	193
Österreich	100
Deutschland	228
Frankreich	102
Italien	203
Spanien	93
Portugal	117
Belgien	342
Dänemark	129
Niederlande	403
Finnland	16
Island	3
Norwegen	15
Schweden	20
Polen	123
Serbien	94
Ungarn	107
Rumänien	92
Grossbritannien	259
Irland	67
Lettland	34
Estland	28
Litauen	54

**Draw** **Editor** **Print**

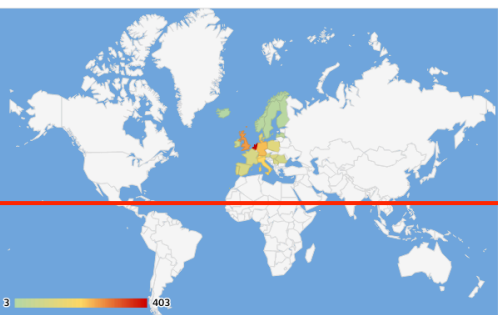
1. Titel eingeben.
2. Hier werden die Daten eingegeben
3. Auf „**Draw**“ klicken und das Diagramm wird erstellt.
4. Durch Klicken auf „**Editor**“ öffnet sich das Fenster, wie im nächsten Schritt gezeigt.

**Diagrammeditor**

Start **Diagramme** Anpassen

Linie  
Bereich  
Spalte  
Balken  
Punktdi...  
Kreisdi...  
**Karte**  
Trendan...  
Mehr

OK Abbrechen



5. Hier auf „**Diagramme**“ klicken
6. Unter „**Karte**“ die gewünschte Art auswählen.

**Diagrammeditor**

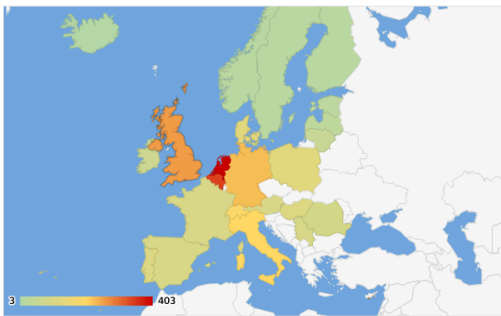
Start Diagramme **Anpassen**

Hintergrund

Region Europa

Farben  
Min.:   
Mitte:   
Max.:   
Kein Wert:

OK Abbrechen



7. Unter „**Anpassen**“ können die Farben sowie die Region ausgewählt werden.
8. Um die Karte zu speichern, einfach ein Bildschirmfoto davon erstellen (Snippingtool bei Windows und Cmd+Schift+4 bei MAC).

Weitere Ideen auf [www.kibs.ch/Materialien\\_fuer\\_den\\_Unterricht](http://www.kibs.ch/Materialien_fuer_den_Unterricht)